Index of Claims

<b>Applicat</b>	ion/Con	trol No.
-----------------	---------	----------

09/992,387

Examiner

Monica Lewis

Applicant(s)/Patent under Reexamination

COYLE ET AL.

Art Unit

2822

√	Rejected
1	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
<u>.</u>	Postricted

Z	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

							J						
Cla	im	Date											
		$\vdash$	Γ-			1	Ť	$\overline{}$		$\dashv$			
-m	Original	lø											
Final	. <u>ē</u>	4/5/06											
-	ō	4				i		٠					
$\vdash$	1	H			-	H	<del>                                     </del>	-		Н			
<del> </del>	2			_	┪	1	H	1		Н			
	1 2 3 4 5 6 7 8	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$		Н	T	H		Н			
	4	$\vdash$	$\vdash$	_		Н				Н			
	5	<del>                                     </del>	$\vdash$		t	Т	╁			Н			
	6	Г		_				Т	Т				
	7	$\vdash$	1		$\vdash$	T	$\vdash$		T	П			
	8	$\vdash$	<u> </u>		t		Г			П			
	9			П			Т	<b>!</b>		П			
	10							Г	Т	П			
	10 11	Π	Π	Г	Γ	Г			Г	П			
	12	Г	<u> </u>			· · ·	П	Г		П			
	13 14					L		L					
	14												
	15												
	16 17												
	17												
	18 19												
	19			·									
	20												
	21 22 23												
	22												
	23				L		L						
	24				<u>L</u>					Ш			
	24 25	1					匚	L_	L	Ш			
	26	1				L		_	<u> </u>	Ш			
	27 28 29 30	Щ.	_		<u> </u>	<u> </u>		L_	L_	Ш			
	28	Щ	_					L	L_	Ш			
	29	Щ,	_				L	<u> </u>	<u> </u>	Ш			
	30	W	_	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш			
L	31	✓	_			<u> </u>	_	lacksquare	<u> </u>	Н			
	32	L	<u> </u>	L		<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ш			
	33	<b>!</b> —	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	⊢	<del> </del>	⊢-		$\vdash \vdash$			
ļ	34	١.	<u> </u>	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>	Н			
نط	35	<u> </u>	Ŀ	<u> </u>	ļ	ļ	├	<u> </u>	-	Н			
<u> </u>	36 37	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>		-	-	<u> </u>	<u> </u>	Н			
	3/	⊢	<u> </u>	$\vdash$			$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	Н			
<del>  </del>	38 39	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	Н			
		-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	├	-	<u> </u>	⊢	Н			
<del>  </del>	40 41	├	$\vdash$	-		├		⊢-	H	Н			
	42	<del> </del>		<del> </del>	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н			
<del></del>	43	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н			
$\vdash$ $\dashv$	44	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	H			
$\vdash$	45	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$			
$\vdash$	46	├	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		-				
	47	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н			
$\vdash$	48	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	H	$\vdash$	<del> </del>	<del>  </del>	Н			
$\vdash \dashv$	49	-		-	$\vdash$	Ь	$\vdash$	H	-	·			
$\vdash \vdash \vdash$	50		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н			
1	JU									ı I			

Cla	aim	Date									
<u> </u>		-		Г		1	ř–	Π.	Г	Г	
Final	Original										
· L											
	51										
	51 52			Г	П	Г	Г		Г		
	53										
	54										
	55										
	56										
	57										
	58									_	
	59									<u> </u>	
	60							L	L.		
	61			_		_				_	
<u> </u>	62								_	_	
	63	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<b> </b>	64	Ь.	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	
-	65			<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>		_	
<u> </u>	66 67			-		-		├	-	-	
-	68	-			-	├-	-	<del> </del>		-	
	69			┝		├	_	$\vdash$	-	_	
	70	-	-	┢	-	┢	-		-	$\vdash$	
	71			$\vdash$	$\vdash$	┢─	-		_	H	
	72	-		-		<del>                                     </del>	_				
	73		_			$\vdash$					
	73 74			l							
	75										
	76 77										
	77										
<u> </u>	78			Щ		L				L_	
	79			<u> </u>							
-	80									<u> </u>	
	81			-					_		
	82 83			-		-			_	-	
$\vdash$	84						_	-	_		
$\vdash$	85	-			-			$\vdash$		-	
	86	-		_			_	$\vdash$	_		
	87	_									
	88										
	89										
	90										
	91										
	92										
$\perp$	93							Щ	Щ		
$\vdash$	94					<u> </u>	_	$\vdash$	_	<u> </u>	
$\vdash$	95 96		_	$\vdash$		<u> </u>	_	$\vdash$			
$\vdash$	97	-		H	$\dashv$	$\vdash$		Н	_	-	
$\vdash$	98	$\dashv$	_	Н	-	$\vdash$	_	Н	_		
-	99	$\dashv$		$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$			$\dashv$	-	
<del>  -  </del>	100	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	)	_	$\dashv$	_		
	, 00	_			_			-	$\Box$		

Claim   Date     E   D     101   0     102   0     103   0     104   0     105   0     106   0     109   0     110   0     111   0     112   0     113   0     114   0     115   0     116   0     117   0     120   0     121   0     122   0     123   0     124   0     125   0     126   0     127   0     130   0     131   0     132   0     133   0     134   0     135   0     136   0     137   0     138   0     139	Cla	aim	Date								
101 102   103 104   105 106   107 108   109 110   111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   147 148   149 149					Г	Г					
101 102   103 104   105 106   107 108   109 110   111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   147 148   149 149	<del></del>	<u>a</u>		Ì			1				
101 102   103 104   105 106   107 108   109 110   111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   147 148   149 149	ü	<u>:</u>			l	1	ł			l	
101 102   103 104   105 106   107 108   109 110   111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   147 148   149 149	ᄟ	Ιŏ			l						
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			<u> </u>	L_	ļ	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		101		_	L						Ш
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102									
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103									
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104			П		Ì				
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105	$\vdash$		$\vdash$				$\vdash$		П
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		┢		H
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	$\vdash$	107	-	-	-		H	-	-	<del> </del>	H
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		100	-	-		_	┝		-	┢	Н
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	$\vdash$	100	⊢	-	⊢	⊢	┝	-	┝	H	Н
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109	_	_	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	Н
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110			_	_	_	_	ļ		Н
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	$ldsymbol{\sqcup}$	111	L_	L	ļ		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112		_	<u> </u>	_	_		<u> </u>	<u> </u>	Ш
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113	$ldsymbol{ld}}}}}}$	<u></u>	匚	$ldsymbol{ld}}}}}}$		匚	匚	匚	Ш
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114									
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115									
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116				Г		Г			
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117		Γ		l					П
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118									П
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119					Н				Н
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	$\vdash$	120		-	_	┢─		$\vdash$	$\vdash$		Н
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121	H		-	$\vdash$	-	-	┢╌	_	Н
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122		-	-		-	-	-		
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	122	<b></b>	-		-	H		-	-	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	123	-	-		-	H	-	┝		Н
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124		├—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Н
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	125		_	_	<u> </u>	L	0	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	Ь—Н	126	_	_	-	<u> </u>	ļ.,		<u> </u>	<u> </u>	Щ
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127	_	_	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	L	128			_	_	_	_	_	_	Щ
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129						_	L_		Ш
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130									
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131									
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132									
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133									
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134	•						·		
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135			Π		$\Box$	Г		П	$\neg$
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136			$\vdash$		П	Ι.			$\sqcap$
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	$\vdash$	137	т	$\vdash$		Т	$\vdash$				$\dashv$
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	Н	138			$\vdash$	-	Н	_	Н	$\vdash$	$\vdash$
141	Н	139			$\vdash$	-		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
141	$\vdash$	140		-	-	_	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
142	$\vdash$			Н	Н	-	-		-	H-	$\vdash$
143 144 145 146 147 148 149	$\vdash$				$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	- 1-	$\vdash$	$\vdash \vdash$
144	$\vdash \vdash$	1/12		Н	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
145 146 147 148 149	$\vdash$			$\vdash$	Н		$\vdash$		<del> </del>	Н	-
146 147 148 149	<b></b>			$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<u> — </u>			Ш
147 148 149	$\vdash$			L.,	Ь		Щ		Ш	Щ	Щ
148				$\sqsubseteq$			Ш			<u> </u>	$\Box$
149					Ш					Ш	Щ
										Ш	
150											
		150									